

Hoflader, Bagger und Baumaschinen



# Hoflader 2220



### EU-Abgasnorm Stufe V ohne DOC/DPF



Motor	3-Zylinder Yanmar Dieselmotor 14,6 KW (19PS)
Hubraum	900 ccm - 3000 U/min
Kühlung	Wasserkühler, Ölkühler
Fahrantrieb	Hydrostat mit Automotiver Steuerung/ 230 bar
Antriebsart	2 Ölmotore
Arbeitshydraulik	ca. 33l/min, 180 bar
Geschwindigkeit	ca. 11 km/h, (1-stufig)
Batterie	12V – 45AH
Dieseltank	37 I
Hydrauliktank	36 I
Feststellbremse	Trommelbremse auf der Hinterachse wirkend

#### Standardausstattung:

- CF-Abnahme
- Hochstabile vollhydraulische Knickpendellenkung für durchgehenden Bodenkontakt aller Räder
- 3. Steuerkreis vorne mit Zylinderfunktion (DN12), Schnellwechsler, Tippfunktion und Raste bei mechanischer Ausführung
- Multifunktionsjoystick, Einhebelsteuerung mit Schwimmstellung auf allen Funktionen sowie Straßensperre für Kreuzsteuerung und 3. Steuerkreis (mechanisch)
- Richtungswechsel (Kippschalter) auf Joystick
- Individuell einstellbare Lenksäule inkl. Betriebsstundenzähler und Kraftstoffanzeige
- Optimierte Parallelführung
- Thaler Inch-Pedal
- Mechanisch gefederter Fahrersitz mit Sicherheitsgurt und Fahrerrückhaltesystem nach aktueller Maschinenrichtlinie
- Fops-Rops-Fahrerschutzdach

- 1 LED-Arbeitsscheinwerfer (1150lm) vorne auf dem Dach
- Bequemer Einstieg ohne Stolperfallen wie Mitteltunnel
- Gute Übersicht durch intelligente Vorderwagenkonstruktion
- Motorhaube aus massivem Stahl nach oben kippbar für ideale Zugänglichkeit für Wartungen
- Alle Schmierpunkte gut erreichbar (teilw. nach außen verlegt)
- Großer Kombikühler (Wasser+Öl)
- Hydraulikschutzschläuche
- Batteriehauptschalter
- Hydraulische Verriegelung über Dreiwegehahn
- Thaler-Haken-Aufnahme

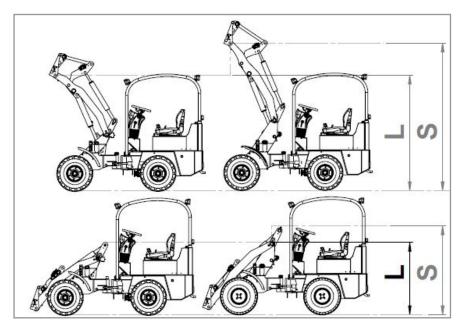
# 2 Schwingen Ausführung 2220 L / 2220 S

#### L = Low

- + noch bessere Übersichtlichkeit über niedrigen Vorderwagen
- + mehr Hubkraft
- weniger Hubhöhe

#### S = Standard

- + Standardschwinge
- + mehr Hubhöhe
- weniger Hubkraft





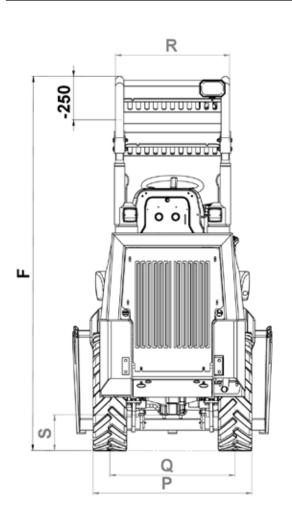
# Datenblatt 2220

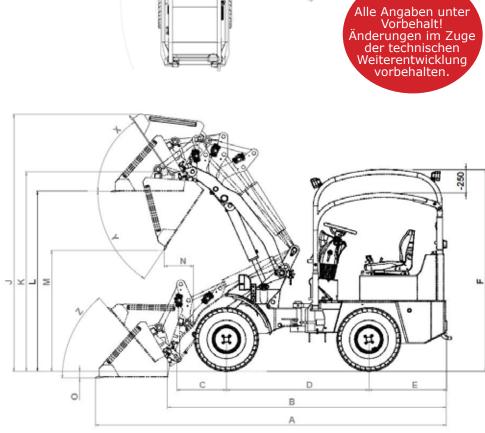
Angaben ohne Zusatzgewicht - Maße bei Standardbereifung Bemaßung ändert sich je nach Anbaugerät und Bereifung

19 PS

		2220L	2220S
Α	Gesamtlänge mit Schaufel	3750mm	3790mm
В	Gesamtlänge ohne Schaufel	2990mm	3020mm
С	Achsmitte bis Schaufeldrehpunkt	530mm	550mm
D	Radstand	1523mm	1523mm
E	Hecküberhang	830mm	
F	Höhe über Fops-Rops Dach	2160mm	
J	Gesamtarbeitshöhe	2760mm	3275mm
К	max. Höhe am Schaufeldrehpunkt	2150mm	2708mm
L	Überladehöhe	1940mm	2480mm
М	max. Ausschütthöhe	1320mm	1935mm
N	Reichweite bei M	340mm	325mm
0	Schürftiefe	70mm	
Р	Gesamtbreite Standardbereifung	920mm	
Q	Spurbreite	722mm	
R	Breite über Schutzdach	660mm	
S	Bodenfreiheit	205mm	
Т	max. Radius	2400mm	2450mm
U	Radius am Außenrand	1955mm	
٧	Innenradius	1000mm	
W	Knickwinkel	55°	
Х	Rückrollwinkel bei max. Hubhöhe	55°	50°
Υ	max. Auskippwinkel	53°	47°
Z	Rückrollwinkel am Boden	50°	

	2220L	<b>2220S</b>		
Hubkraft	1500kg	1500kg		
Kipplast Schaufel				
Maschine gerade	1150kg	1100kg		
Maschine geknickt (45°)	900kg	900kg		
Kipplast Palettengabel (50cm)				
Maschine gerade	1100kg	900kg		
Maschine geknickt (45°)	600kg	600kg		
Hydrauliktankvolumen	361			
Dieseltankvolumen	281	37I		
Vorderachsgewicht	400kg	430kg		
Hinterachsgewicht	960kg			
Leergewicht	1360kg	1410kg		
Betriebsgewicht	1560kg	1610kg		





## **Maschinen Mauritz GesmbH**

Unterstiftung 23A A-4190 Bad Leonfelden

TEL: +43 7213 6820 - 0 office@maschinen-mauritz.at www.maschinen-mauritz.at

